

INSTRUKCJA MONTAŻU OTULIN TERMOIZOLACYJNYCH Z PIANKI PUR STEINONORM®PUR-FIRE

KLASA REAKCJI NA OGIEŃ wg ETA-20/0030 – Euroklasa B₁ s2 d0



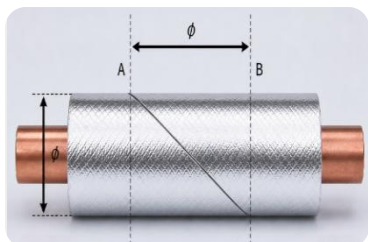
1. Otulinę należy rozchylić wzdłuż fabrycznego nacięcia i ułożyć na izolowanym rurociągu. Należy dopasować otulinę poprzez dociśnięcie do rury w celu wyeliminowania nieszczelności oraz mostków termicznych.

2. Po umieszczeniu otuliny na rurze, należy dokładnie ją docisnąć i zwrócić szczególną uwagę czy taśma klejąca jest czysta, wolna od pyłu, tłuszczu i wody. Usuń kurz, wilgoć i zabrudzenia z miejsca łączenia zakładki samoprzylepnej.



3. Usuń fabryczną osłonę zakładki samoprzylepnej, dopasuj otulinę do rurociągu i sklej zakładkę samoprzylepną dokładnie ją dociskając do powierzchni otuliny, usuwając pęcherze powietrza i ewentualne zagniecenia. Przy połączeniach doczołowych otulin, należy je wzmocnić i zabezpieczyć za pomocą aluminiowej taśmy klejącej niezbrojonej.

4. Na zakończeniach izolowanego rurociągu, przy armaturze zaworowej oraz innych elementach, należy zastosować mankiety aluminiowe, aby uniknąć wpływu czynników zewnętrznych na piankę PUR. Mankiety należy zabezpieczyć za pomocą drutu ocynkowanego bądź aluminiowej taśmy klejącej niezbrojonej.



5. W celu zaizolowania rurociągu po kątem 90 st. należy zaznaczyć dwa równoległe punkty, których odstęp równa się średnicy stosowanej otuliny. Następnie należy przeciąć otulinę ukośnie łącząc uprzednio wyznaczone punkty od A do B.

6. Na rurociąg nałożyć jeden z przeciętych odcinków otuliny, docisnąć i zakleić wykorzystując zakładkę samoprzylepną. Drugi przecięty obrócić o 180 st. i nałożyć analogicznie do poprzedniego, tak aby oba utworzyły kąt prosty. Miejsce połączenia dopasować, a następnie zabezpieczyć aluminiową taśmą klejącą niezbrojoną.



7. W celu zachowania deklarowanych właściwości otulin, należy je dodatkowo zabezpieczyć i owinać po obwodzie drutem ocynkowanym.